史記疏證

史記疏證卷弟二十一

天官書弟五

宋中興天文志曰變星天官書及漢晉隋志所載紛雜象位色占或相抵迕　天台齊召南曰按史記漢書敘星官以中官及外四方為五節故天市大角攝提附於東宮太微軒轅附於南宮天潢五車附於西宮也晉志敘星分為三大節一曰中央自紫微及太微天市凡星官旁近三垣在二十八宿之內者為一類二曰二十八宿及輔官如鉤鈐於房神

宮於尾離宮於營室附耳於畢鉞于東井長沙左右轄於軫為一類三曰星官在二十八宿之外者如庫樓南門羽林天軍北落弧狼南極老人為一類大抵史記簡要晉志詳明若其名數隋志為尤核矣

愚按晉書天文志云日月運行歷示吉凶五星[正義曰日月五星歷示吉凶也]緯躔次用告禍福

中宮天極星

陳子龍曰天極星凡五其一明者即太乙所

居其旁三星或謂三公或謂子屬諸家之說不同耳晋志謂第一星主月太子也第二星主日帝主也第三星主五星庶子也其占曰中星不明主不用事右星不明太子憂乾象新書謂一主月二主日三主五星四主諸王五主庶子此其說並與太史公同

其一明者太一常居也旁三星三公或曰子屬正義曰三公三星在北斗杓東又三公三星在北斗魁西並為太尉司徒司空之象主變化陰陽佐機務占以從為不吉居常則安金火守之並為咎也

邵泰衢曰帝前一星曰太子後二星曰庶子

后非旁三星也亦非三公也、曰子屬是也

天台齊名南曰按古人占星其說往往不同

未可強合旁三星三公或曰子屬當是即說

北極五星而除其第五之極星與第二最明

之太一言也以晉志校之三公三星近乎北

斗與北極相去尚遠不應總說天極即遠及

斗旁之三星且本文下即接後勾四星然後

言匡衛十二星則于内外遠近次第井然正

義云云未為確也

後句四星末大星正妃餘三星後宮之屬也隱索

日援神契云辰極橫后妃四星從大妃光明又按星經以後句四星名為四輔其勾陳六星為六宮亦主六軍與此不同也

卲泰衢日句者勾陳也後句四星餘三星者句陳六星并天皇大帝一星也句陳茀三星最大為大帝之正妃非末星也　齊名南日按後句四星以四星數目言之四輔亦適相當矣但本文既云末大星正妃餘三星後宮之屬推尋文義似指句陳但後人以勾陳六星故指四輔四星耳

環之匡衛十二星藩臣皆曰紫宮前列直斗口

三隋北嵩兗
齊名南曰按紫微垣晋志作十五星西藩七
東藩八在北斗北至今遵之史記雖曰十二
星而即接云前列直斗口三星隋北嵩兗則
亦十五星矣
若見若不曰陰德或曰天一
考要曰陰德天星原二星名天乙與太乙各
一星並列紫宮外陰德二星居紫宮內不得
混而為一也　邵泰衢曰陰德二星在垣內
帝星之右者也天乙與太乙共二星在玉衡

之間者也以陰德為天乙非也以二星為三星又非也至日直列斗口隨北端況更非也直列斗口之星上輔必尉也　齊名南日或曰天一即指陰德一星其占家又名為天一耳實即晉志之天一主戰鬬知人吉凶者也若晉志所云尚書西二星曰陰德陽德者非史記所指之陰德也須辨

杓攜龍角衡殷南斗魁枕參首

管城碩記曰後漢書輿服志曰聖人觀於天視斗周旋魁方杓曲以攜龍角為帝車按圖

書編曰杓為斗端以冬至日躔星紀牛初加戌中則斗綱之端連貫營室織女之紀指牽之初又自牛初連貫平星角前後各九十一度此之謂杓攜龍角玉衡斗中南斗十二度在艮建星臨之冬至牛初加戌申則玉衡當斗艮中相距元辰乾巽左右各九十一度此之謂衡殷南斗魁為斗首參星在申冬至牛初加戌中則斗魁在未天綱在坤濡藉申中參宿如首伏枕然此之謂魁枕參首其去元辰杓魁亦各九十一度是則天綱星紀交會

之本始

用昏建者杓

考要曰周禮保章氏掌封域分星以觀妖祥故論者以二十八宿分主九州而斗七七星亦各有屬不獨杓衡魁三者而已

斗魁戴匡六星曰文昌宮謙總知敘昌

齊名南曰當云為六府天字誤

四曰司命五曰司中六曰司祿

齊名南曰晉志四曰司祿五曰司命六曰司

寇與此不同

在斗魁中貴人之牢孟康曰傳曰天理四星在斗魁中貴人牢名曰天理

管城碩記曰按巫咸曰北斗天理主貴者水官也春秋合誠圖曰天理在斗中司三公也如人喉在咽以理舌語宋均注曰斗為天之喉舌主出政教後漢李固曰陛下有尚書猶天有北斗為天喉舌是也孝經援神契曰天理勑修糾中情周禮鄭注曰糾察也蓋言糾察萬物之情理後人因巫咸有主貴者之說遂以為主貴人之牢又或以大理主貴人之牢以天大字近而譌也 邵泰衢曰天牢六

星臨於魁外者也天理四星在於魁中者也
理非理刑之理乃天理人情之理也故在斗
魁之中以為運行佐理之主今以天理之理
訊理刑之理而曰貴人之牢非也

名曰三能

考要云諸家圖經悉以三台繫之太微垣太
史公特以列於中宫北斗文昌之次以其為天
子三階不當置之外垣也

一内為矛招揺

齊名南曰按天矛三星即更河晉志作梗河

其北一星曰招揺晋志云一曰矛楯然則史記所謂一内為矛招揺者即指招揺之一星言不違更河三星言也

有句圜十五星屬杓曰賤人之牢其牢中星實則囚多虚則開出

郤泰衢曰賤人之牢貫索也在天市垣之上句圜九星耳無所為十五星也貫索近大角之間故曰屬杓也　齊名南曰按晋志貫索九星漢志云十五星知古今星占無定数也

心為明堂

考要曰心三星一名大火中之大星為明堂天子之正位也前星太子不明則太子不得位後星庶子明則庶子繼中星欲明忌直也

其陰右驂

齊名南曰按其陰古驂陰者北也晉志云南星曰五驂次左服次右服次右驂此云其陰右驂是以一句包數言正義曰亦主左驂是以房四星為俱屬左驂矣誤

東北曲十二星曰旗

考要曰古圖經天市垣左右環曲各十一星

分配韓宋二十二方主權衡主聚衆亦謂之天旗庭主斬戮之事也然謂十二星則諸家之說無之　邵泰衢曰天市垣左右之星曰旗共二十二國非十二也十二之上當脫去二字也至左旗九星右旗九星亦非十二星也至于四星天市並無是名當即市樓六星謂之天市耳然又以六言四不合何也　齊名南曰按十二星似當云二十二星此即天市垣也正義以左旗右旗各九星觧之未確又按天市垣垣凡二十二星據晉隋志云一

名天旗是此十二星曰旗之確解也其中有帝座一星候一星宦者四星宗正二星宗人四星宗二星隋志市中六星臨箕曰市樓北四星曰天斛西北二星曰列肆市門左内二星曰車肆又斗五星在宦者南又宗星東北二星曰帛度又二星曰屠肆可知星名為後人遞增猶之岳瀆山川自古有常而郡縣鄉亭分析不一也

左角李右角將

考要曰角二星一為李一為將李即理主刑

將主兵若乃天田二星在角之左天門二星在角之右故石氏謂左角為天田右角為天門　齋名南曰按此為二十八宿之角宿二星者也與大角一星者不同

亢為疏廟

攷要曰亢四星日月之中道又曰總攝天下奏事聽訟理獄錄功者也　齋名南曰亢為疏廟宗均作疏遠之廟觧非也二十八宿有五廟焉營室為清廟歲星廟也心為明堂熒惑廟也亢為疏廟太白廟也南斗為文太室

填星廟也七星為員宮辰星廟也此則太史公已自解之晉志云五星行至其廟謹候其命是五廟之說也

其南北兩大星曰南門

邵泰衢曰南門二星在庫樓之南東西横列未嘗南北列也唯平星二星南北斜列而星亦不大

氐為天根

考要曰氐為日月五星中道為天子之路寢明則大臣妃后奉君不失節如不見或移動

生禍亂

尾為九子

攷要曰尾九星故曰九子其占為後宮敘而

多子白虎通王者德至禽獸則狐九尾其應

為九妃得其所子孫繁息蓋協尾星之義也

又曰尾主后妃御叙於王所故有女巫之

星以弗無子也

曰君臣斥絕不和

齊名南曰按曰君臣斥絕不和其上必有鬭

文漢志因之則其鬭久矣依隋志似當云動

搖則君臣乍絕不和也

箕為敖客曰口舌

考要曰箕四星上二為踵下二為舌故其占星大明直則君無讒間木守之宫中有口舌事也　又曰箕帚之役亦婦人之事也故為后妃之府

火犯守角則有戰房心王者惡之也正義曰熒惑犯守箕尾氐星自生芒角則有戰陣之事若熒惑守房心及房心自生芒角則王者惡之也

金姓曰按此似謂火星犯守角星則有戰大星犯守房心二星則王者惡之正義誤看角

字遂牽扯箕尾氐言之而以犯守屬火星角字屬本宿文法亦支離矣　愚按正義所言大失馬遷之意遷意蓋言熒惑犯角星或守角星當有戰鬥若犯房心或守房心則災及人君也

南宮

金甡曰按二十八宿序次惟南西兩宮順敘而參觜先後亦與天文圖不合敘東北兩宮則俱自中起將隨意指點抑所據星經別有位置之說耶

朱鳥權衡

考要曰南宫之宿其大者曰權衡權衡非星也衡為太微之庭權為女主之宫權衡乃宫庭之總名耳正義註謬引軒轅西四星主烽火者曰權乃爟也非權也

衡太微三光之庭匡衛十二星藩臣西將東相南四星執法

邵泰衢曰太微垣左右將相共八星非十二星也左右執法共二星非四星也西將東相之名亦非　齊召南曰按西將東相此史記

說也晉志則云東蕃四星南二星相北二星
將西蕃四星南二星將北二星相每邊各有
將相是古今占法不同也
門內六星諸侯
齊名南日按晉隋二志皆云五星為五諸侯
則此六字訛也
中坐成形
齊名南日按晉志作中坐成刑當由古字形
與刑通耳
廷藩西有隋星五日少微士大夫

郃泰衡曰隋者其形圓而區也今垣西四星南北列曰少微非五星而隋形也　齊名南曰按晉志少微四星此云五而漢志云廷藩西有隋星四名曰少微則知本文五字明為四字之訛漢志可証也若本文果係五字則晉志必如貫索之例云漢志言幾星矣

權

軒轅軒轅黃龍體

考要曰軒轅星乃黃帝之神也天有青黃赤白黑五帝故曰黃神黃中色主中土故謂之中也　史詮曰土王季夏故在南宮填為土

星亦主南方井宿是其類也

旁小星御者後宮屬

考要曰傍小星卽軒轅左右角也左角一星為少民少后宗也右角一星為大民大后宗也周禮祭天之司民而獻民數卽此是也

輿鬼鬼祠事中白者為質

陳子龍曰後漢志云輿鬼為死喪質星為誅戮因名而著古也　又曰鬼宿舊傳四星其中積尸氣如雲耳近測得二大星中間實有三十六小星也此皆古人儀器未精之故

七星頸為員官主急事

齊名南曰按員官明是員宮之訛史記於言分野之後即曰七星為員官辰星廟蠻夷星也以文義推之凡言廟者必取象於宮室營室心南斗角之為歲熒惑塡太白廟也以其為清廟為明堂為文太室為疏廟也若曰員官則何以為辰星廟乎哉故知員官為員宮之訛也員宮穹廬象也晉志曰主急兵盜賊是急事之說也

愚按襄九年左傳疏引春秋緯文耀鉤云咮為鳥陽七星為頸宋均注

云陽猶首也柳謂之味朱鳥首也七星為朱鳥頸也味與頸共在於午者鳥之止宿口屈在頸七星與味體相接連故也

翼為羽翮主遠客

考要曰星主后妃賢士之位張主天廟明堂御史之位翌主太微三公化道文籍此皆甘氏之説若張衡諸志大畧與太史公同云

軫為車主風

考要曰甘氏云軫七星主將軍樂府歌謳之事晉志云主車騎主載任有軍出入皆占於

軫其說並同也

其旁有一小星曰長沙

邵泰衢曰軫中有小星曰長沙非旁也

星星不欲明明與四星等若五星入軫星中兵大起

愚按星星不欲明漢志亦同必有誤五星入軫即五星聚軫乃大祥也若五星不拘何星入軫則極尋常事又安得兵大起據晉書知上星字乃轄字之誤蓋言轄星明與軫四星等視之若五星則兵大起也　齊召南曰按

明與四星等絶句若五星入軫星中絶句言轄星若明大與軫之四星同色及金木水火土五星行人軫中皆主兵起也

軫南衆星曰天庫（正義曰天庫一星主太白秦也在五車中）

齊名南曰按正義非也此即晉志庫樓十星六為庫四為樓耳旁十五星三三而聚者為柱其中央四星為衡亦名為五車非西宮天潢之五車也天潢五車在畢東北不在軫南正義以西宮五車當之誤矣且句法亦當以軫南衆星曰天庫樓絶句宜辨

西宮咸池

困學紀聞曰吳氏曰蒼龍朱鳥玄武各總其方七宿而言咸池別一星名晉天文志所謂天潢南三星曰咸池魚囿者是已豈所以總四方七宿哉又列參白虎於昴畢之後何其類例之駁也

日天五潢五潢五帝車舍火入旱金兵水水中

三柱柱不具兵起

薺名南曰按此咸池天五潢即晉志之五車五大星也若晉志之咸池三小星在天潢南天

潢五小星在五車中皆非此所指之咸池五潢矣古人占星取其大者後人于中人分析為名目耳

胃為天倉其南衆星曰廥積

齊名南曰按晉志天倉六星在婁南與此胃為天倉不同此言胃宿屬天倉耳晉志天倉六星及天庾四星天囷十三星天廩四星皆此所云其南衆星曰廥積耳

昴曰髦頭

考要曰昴為天之耳目主兵故曰髦頭主胡

故有胡兵占主喪故為白衣　又曰昴宿皆云七星或曰六星近測之實三十六星也

畢曰罕車

考要曰畢為天之雨師主街巷陰雨詩曰月离於畢俾滂沱矣武王伐紂上祭於畢是也

参為白虎

陳子龍曰甘氏謂参為忠良孝謹之子明大則臣忠子孝安吉移動殺忠臣兼伐以著占也

小三星隅置曰觜觿為虎首主葆旅事

考要曰西方之宿皆為白虎在参之右角故謂之虎首宋均葆旅之說得之若晉灼釋為野菜誤矣

其南有四星曰天厠

陳子龍曰舊傳觜星南四星丼天失為五星近測之實二十一星也

其東有大星曰狼

陳子龍曰近測星之大者莫過於狼與織女其體大於地徑六十餘倍也

狼比地有大星曰南極老人

齊名南曰按狼字衍文也老人比地弧之比地非狼比地以星象言之弧在狼東南老人又在弧南矣且漢志直抄史記而于此直云比地有大星曰南極老人知古本必無狼字常以秋分時候之於南郊

晉書礼志曰漢儀云常以仲春之月祠老人星于國都南遂郊

北宫玄武虛危

考要曰玄枵齊之分野蓋虛宿也或曰自女八度至危十五度皆謂之玄枵

虗為哭泣之事

愚按星圖虗南二星為哭哭東二星為泣注云虗中六星其合哭泣言之歟

軍西為壘

余有丁日北宮有壁星太史公不載豈以軍壘壁為壁耶　金牲曰按律書云東壁居不周風東主辟生氣而東之至于營室後歲星占中亦以營室東壁並稱此叙在室前則壘之即壁可無疑也

或曰鉞

齊名南曰按漢志作軍西為壘或曰戍戍字是也戍守之意與壁壘及附近北落師門相應當由刊本因戍訛戊因戊訛鉞耳

星動角益希

余有丁曰希字疑當作布謂角張也

火軍憂水患木土軍吉

史詮曰漢志火下有入字言火入天軍則憂水入天軍則患木土入天軍則吉也

危東六星兩兩相比曰司空

漢晉志作司寇　邵泰衢曰虛東危西有兩

兩相比者曰司命司祿司危司非之八星室上有兩兩相比者離宮六星並無兩兩相比于危東之六星也至白司空亦止危上二星曰土公吏亦無六星之司空也軫之下有二星曰土司空亦無六星之司空也

營室為清廟曰離宮閣道

余有丁曰按晉書天文志離宮下有東壁二星主文章天下圖書之秘府也星明王者興道術行國多君子星失色大小不同王者好武經士不用圖書隱按北宮有壁星當是此

太史公不載豈以軍壘壁為壁耶　考要曰室為天子之宮中二星為室違室三向兩兩而居曰離宮統而言之皆營室也閣道者離宮之別名

旁有八星絶漢曰天潢天潢旁江星江星動人涉水

邵泰衢曰王良西有九星如弓形絶漢曰天津非八星也天江四星在尾宿之上與天津天潢毫不相涉今曰旁江星北也　齊召南曰按晉志天津九星橫河中一曰天漢一曰

天江是九星通謂之天江也史記則以八星為天潢旁一星為江星耳

南斗

考要曰斗北宮之宿以夏秋之間見於南方故謂之南斗也

婺女

考要曰女宿之下九尺為日月中道四星之狀如婦功之式故名曰女亦曰婺女占星明女主昌天下豐穣動后妃廢木犯立后也可以罰人

史詮曰罰當作伐

其趨舍而前曰嬴

史詮曰漢志作趍舍

歲陰左行在寅歲星右轉居丑

考要曰十甲曰歲陽十二子曰歲陰太史公所論歲星躔次蓋依石氏經而甘氏及太初曆各異　張永祚曰正月即十一月太初元年甲寅十一月朔旦冬至日躔丑初度木亦在丑以左行論為在日前故能與斗牛晨出東方日有應見柳意者斗牛之衝耶其實星

實石行以右行論為在日後土木火平行丑初為起算之根而必候之晨出者土木火日後晨出必然在與日合伏之後與日合伏在歲輪上最高點為三星遲留伏逆起算之根合伏後在歲輪上右順行以日速星遲之故故能晨出東方又云東行十二度東行即右行其言十二度不合其言百日而止止留也反逆行向左行也又云逆行八度百日復東行據康熙甲子年八月十七日申木翼十三與日合伏乙丑年正月初五日木角三留退

距合伏約二十度為日一百三十五日在書或從見日算起故度率日率均少於今也五月初十日木軫六留順距留退約十度為日一百二十四日與逆行八度百日之說不甚遠九月二十九日丑木亢二又合伏距留順十九度此書所失載又云歲行三十度十六分度之七率日行十二分度之一十二歲而周天今法木一日平行四分五十九秒一年三百六十五日平行一宮○二分○三十九秒止據整日約算約十一年三百十四日而行一周

均相合自甲子年八月十七日合伏至乙丑年九月二十九日又合伏除逆行十度約距二十九度零為日三百九十五日舊西法太陽木星相會不論宮十四月一次是太陽行一周外又須行三十餘度行一年外又須行四十八九日方得與日會而木星本天之加減尚有參差然土木自行輪小其為參差亦無多也至言歲陰在卯星居子即一歲平行三十度十六分度之七之法也必以二月與女虛危晨出者蓋木星一年已行過丑宮居

子日又必加一月方能與星合也此言二月接冬至算為二月非建卯之月歲陰在辰星居亥以三月與室壁晨出等均如之通其法則木星逐年之行與逐年與日合伏之日俱可屈指而數土火亦然金水之平行與日同可不必推平行祇須推伏見輪可也

日降入

考要日監德降入青章躔躔開明長列太音長王天雎大章天泉天皓皆歲星隨月所出而異其名也

其失次有應見張名曰降入
史詮曰名曰降入四字衍文
見軫曰青章歲早旱晚水
史詮曰青章三字衍文
見危曰大章有旱而昌
史詮曰曰太章三字衍文
黫然黑色甚明
楊慎曰黫音殷
退而西南三月生天槍
考要曰歲星變而為妖則有四者之名若紫

宮左三星曰天槍右五星天棓義與此異也

爾雅曰彗星為欃槍石氏曰欃槍棓彗異狀

其殃一也

以其舍命國熒惑

史詮曰國下衍熒惑二字

法出東行十六舍而止逆行二舍六旬復東行

自所止數十舍十月而入西方伏行五月出東

方其出西方曰反明主命者惡之東行急一日

行一度半

張永祚曰日出東行十六舍而止出東行是

仍候火晨出東方也十六舍即十六宿也宿距度有大小不同難準古今亦各異三統法載角十二亢九氐十五房五心五尾十八箕十一為東七十五度斗二十六女十二虛十危十七營室十六壁九為北九十八度奎十六婁十二胃十四昴十一畢十六觜二參九為西八十度井三十三鬼四柳十五星七張十八翼十八軫十七為南百一十二度恒星有歲差三統法星紀初斗十二度如康熙甲子年五月初六日火觜七子合伏至乙

丑年三月二十六日火尾二留退距合伏約一百六十六度為日三百一十五日與于大舍之說不甚遠但火自丑初起東行歴斗牛女虛危室壁奎婁胃昴畢觜參井鬼照三統定度筭為幾二百度矣又云逆行二舍六旬復東行六月初五日火房一留順距留退約十三度為日六十八日與六旬之說不遠至丙寅年六月初十日火柳初辰合伏距留順約二百四十六度為日三百八十八日一云火星二歲周天今法火平行一日三十一分

一十六秋一年三百六十五日行六宮一十一度四十八分四十一秋歷六百八十六日八十七刻而行一周自與日合伏至再合伏須湍一周又四十八度有奇約日七百七十九日四十六刻自甲子年五月初六日合伏至丙寅年六月初十日又合伏約行一周又四十度為日七百七十一日但火星自行輪大加減亦大更不能無參差也又云自所止數十舍止無數十舍之理必字之誤又云十月入西方伏行五月出東方其伏其見恐難

拘以十五月金星於甲寅既與熒惑晨出東方則甲寅十一月朔旦冬至火已晨出東方而琰又云五月出東方不可解至云十月入西方伏行火與日冲後晨見東方夕不見西所謂入西方伏行也但約以十月火非及一年不能與日冲曰十月者豈建亥之月敓一云火常以十月入太微垣受制而出太微在已十月又安能行至已再西法所謂歲輪者星在輪上右行與日行合一歲一周故謂之歲輪而火星與日合伏七百七十九日奇是

日已而周天有餘矣即合又安能在歲輪之上點不知歲輪實與日距星相符但論日之距星可耳無執於一歲一周之說也又云東行急一日行一度半此以疾行言也

歲行十二度百十二分度之五日行二十八分度之一二十八歲周天

張永祚曰今法土平行一日二分一年三百六十五日行十二度十三分三十九秋約二十九年一百五十五日而行一周舊西法太陽土星相會不論宮十三月一次是太陽行

一周外再須行十餘日方得與土會也又云
出百二十日而逆西行是言順東行百二十
日而後逆西行也又云西行百二十日反東
行是言逆西行百二十日而後順東行也土
木火俱應從在歲輪上點與日合伏算起為
晨出東方而茲惟言順逆之行各百二十日
下文又云見三百三十日而入入三十日復
出東方可見非一年餘不得與日會也上文
所言一順一逆止有二百四十日其餘日作
何推況以一逆行度與一順行相減無餘是

直無一度右行矣其爲舛錯遺載可知至於言見三百三十日必因合伏前有夕不見之日故云見三百三十日也玆考康熙甲子年七月二十日土張六亥合伏前六月二十六日土張三爲夕不見約有二十四日是所言入三十日之証也然此夕不見乃星行入限之故也如康熙甲子年七月二十日交土張六日張六合伏十一月二十七日土張十六留退距伏約十度爲日一百二十三日乙丑年四月十五日土張九留順距退約七度爲

日一百三十五日至八月十五日申土翼一

日翼一合伏距順約十度為日一百十九日

自合伏至又合伏除逆七度約十三度為日

共三百七十七日則歲行十二度信然矣

火句為旱金句為白衣會若水

史詮曰若及也言木與水合則為旱木與金

合則為國家喪及水潦也漢志若作為

火與水合為焠

考要曰漢景帝中元五年四月水火合於參

占曰國不吉參梁也六年梁孝王死是其應

也孝殤帝延平元年正月金火在婁占為大人憂殤帝崩是其應也

土為憂主孽卿 句木句饑戰敗為北軍

史詮曰言土與火合為憂大與木合為歲饑

金句為疾為內兵亡地

史詮曰言土與金合則為疾病為亡兵亡地也

察日行以虛位太白 正義曰晉灼云常以正月甲寅與熒惑晨出東方二百四十日而入又出西方二百四十日而入三十五日而復出東方出以寅戌入以丑未

張永祚曰甲寅正月日躔丑正月十一月也

注謂甲寅與熒惑晨出東方則十一月朔旦冬至金與火同在丑初也太初元年十一月朔旦冬至日月合於丑初木亦然金大亦然而土水不言居則以晨出論之亦居丑初可知也是則是年日月時真為日月合璧五星聯珠於丑初矣但金水與日合伏之後金水行速能在日前安能即晨出東方而太初却候之晨出東方者必從金水退伏在伏見輪最早點為遲留伏逆起筭之根退伏後伏見輪左逆行以此能晨出東方與土木火三星

不同蓋金水環日行有合伏又有退伏不比
土木火止有合伏退則為衡也金水與日退
伏後晨出東退伏前夕還見西與日合伏後
夕見西合伏前晨還見東以環日行之故有
東出即有東入有西出即有西入東出而逆
行逆極而順行以東入西出順行順極而逆
行以西入出東伏西出西伏東此皆囘輪環
日而生前文云出行十八舍二百四十日而
入入東方伏行十一舍百三十日其入西方
伏行三舍十六日而出日二百四十日與下

文所言具始出東方行遲率日半度一百二十日必逆行一二舍上而反東行日一半度半一百二十日入同出西方前文不言日必為遺載下文則云其始出西行疾率日一度半百二十日上極而行遲日半度百二十日旦入必逆行一二舍而入於出東方先言遲者在伏見輪下半之左為逆行也後言疾者在伏見輪上半之左為順行也合遲疾為行度亦二百四十於出西方先言疾者在伏見輪上半之右為順行也後言遲者在伏見輪

下半之右為逆行也合疾遲度亦二百四十
再以注觀之出入東西亦各言有二百四十
日惟云入三十五日與前文一為伏行百三
十日一為伏行十六日不同耳又入東方猶
為順行而必以百三十日方能行十一舍入
西行猶為逆行而十六日即能行三舍不可
推或有舛錯未可知其言十八舍十一舍三
舍與一二舍及室出角入等無定度難推又
云出入東西各五為八歲二百二十二日金
水平行與日同日各五者是金星行伏見輪

五周也金星歷五百八十三日八十八刻行伏見輪一周五周約八歲餘日又二百二十二日者或文有舛也舊西法金星太陽相會二百九十二日一次如康熙甲子年七月二十六日金張十二巳退伏八月二十日金張三留順距退伏約九度為日二十三日乙丑年五月二十六日金井四申合伏距順約三百度為日二百七十二日自退伏至合伏共二百九十五日除逆行得二百九十一度與書所言出東入東共二百四十日二百四十

度不同丙寅年三月初五日金婁六留退距合伏約三百〇一度為日二百七十四日三月二十五日酉金奎十退伏距退約八度為日二十日自合伏至退伏共二百九十四日除逆行得二百九十三度與書所言出西入西共二百四十日二百四十度不同然書各定為二百四十度猶是遲疾相并之數若相滅止各有百八十度相去甚遠即以兩伏行度相減而并筭之三舍與十一舍相減餘八舍不過百餘度并兩百八十度猶不及五百

之數豈書於兩遲度不言逆亦為石行度耶於兩遲度不為逆則兩二百四十度可以無減而再并上伏行之八舍則與金星行伏見輪一周五百八十餘度之數合矣書於出東方言必逆行於出西方亦言必逆行非有兩逆行一先逆行而出一後逆行而入仍為一逆行也逆行上各言一二舍以是知兩遲不為逆也又書既言入西方伏行三舍又兩言逆行一二舍要知所言逆行即伏逆行非有二也自甲子七月二十六日退伏至丙寅三月

初五日又退伏約度五百八十四度為日五百八十九日與日實會有二次金星自行輪最小故加減亦小水星自行輪大於金星故加減亦不能不大於金也又云出以辰戌入以丑未夫金水之行既不離太陽前後左右則出入之時亦相距不遠可知也而注又云春見東方以晨秋見西方以夕以八歲五周論之金之晨見夕見亦有難必於春秋也

未盡其日過參天

史詮曰漢志其作期

疾其對國
日知錄曰謂所對之國如漢書五行志所謂
歲在壽星其衝降婁左氏傳襄二十八年歲
棄其次而旅於明年之次以害鳥帑周楚惡
之杜氏解謂失次於北禍衝在南者也
摩太白右
史詮曰摩當作磨漢志磨作歷古字通用
青角兵憂黑角水赤行窮兵之所終
史詮曰此十四字當在下文白角號泣之聲
下

其出東方行四舍四十八日其數二十日而反入於東方其出西方行四舍四十八日其數二十日而反入於西方

張永祚曰辰星繞日行故常以春分見奎婁夏至見東井秋分見角亢冬至見牽牛蓋春分夏至秋分冬至日躔丑戌未辰也又云其出東方行四舍四十八日其數二十日而反入於東方其出西方行四舍四十八日其數二十日而反入於西方數疾也曰數行二十日者各於四十日之外又疾行二十日共六

十八日也但水同金出東方先遲後疾出西方𠩄先疾後遲而書均序於後殆言其概也兩四舍共八舍約百度奇兩六十八日共一百三十六日不言逆則八舍均為石行之實度而逆行必為遺載也日其數二十日均不詳言行幾何舍豈即同此四舍四舍為合計而日則分計也如康熙甲子年正月十八日水危十五戌退伏二月初四日水危四留順距退伏約六度為日十六日三月二十三日水胃三午合伏距順約七十度為日四十九

日自退伏至合伏共日六十五日與六十八日之說不遠共度七十六度除逆行得六十四度五月初十日水井十九留退距合伏約六十四度爲日四十七日五月二十一日水井十二戌又退伏距退約七度爲日二十二日自合伏至退伏共日六十九日與六十八日爲合共度七十一度除逆行得五十七度水星自甲子正月十八日退伏至五月二十一日又退伏共日一百三十四日除逆行度共度一百二十一度實會日二次水星九歷

一百十五日八十五刻而行伏見輪一周舊西法水星太陽相會五十八日一次其自行輪加減已詳金星論中又云辰星出東方太白出西方辰星出西方太白出東方為格不知二星無一出東一出西之理要之一晨見東一夕見西耳

柳七星張三河

管城碩記曰瞿曇悉達曰三河河內河東河南是也周之將亡惟河南一郡故以為周之分野其河內河東乃在魏次中未詳周分野

三河之謂矣按詩王城方六百里之地其封域在豫州大華外方之間天官書於柳星張分野不言豫州而言三河者禹貢冀州傳曰此州帝都不說境界以餘州所至則可知疏曰兗州云濟河豫州云荊河雍州云西河明東河之西西河之東南河之北是冀州之境則以三面距河為帝都也東都王城所在以河伊洛為三河故不得比於列國但係之以一州也考之職方豫州之滎洛荊州之潁湛兗州之河泲襟帶左右而三河居天下之最中

陰陽之所會風雨之和誠有見於三河者諸
州之總會也况僖公二十五年襄王始以河
內賜晋文河內本周地乎
之星為員官辰星廟蠻夷星也
史詮曰此十二字當在上文辰星出房心間
地動之下蓋與歲星廟填星廟太白廟相類
而錯簡在翼軫荆州之下也　陳子龍曰分
野之說自古有之然中國之於天下數分之
一耳柰何以周天之星而分配於中國之地
止以辰星廟為蠻夷之星乎且兖青徐千餘

里之地而占角亢氐虛危奎婁胃八星吳越以南濱海荆楚以包嶺何啻萬餘里而皆在牛女翼軫之分乎此皆不可解者也或封國之始實主此星或分陰陽若衛南北之說尚近是近天文家頗有知其非者可謂卓識

背不和

史詮曰漢志背下有為字

直為自立

史詮曰天文志云日旁如半環向日曰抱青赤氣如月初生背日曰背青赤氣長而立旁

日直青赤氣如小半暈狀在日上日負形如直狀其土微起在日上日戴

外北三尺陰星北三尺

史詮日陰星下缺多亂二字行北三尺三字下文陽星多暴獄又缺南三尺三字彼此互誤也

故月蝕常也日蝕為不臧也

金甡日按此以詩辭指點關注

去地可六丈大徐廣曰大一作六

愚按大下疑有脫字天文志云大而黃徐廣

說非也

地維咸光

史詮曰漢志咸作臧

星者金之散氣本曰火孟康曰星名

史詮曰漢志火作人 金牲曰按此當謂五行之火孟說非是

漢者亦金之散氣

考要曰張衡云地有山嶽以宣其氣精鐘為星至多莫如水火精為漢春秋傳梓慎之言曰星孛及漢漢水祥也 又曰舊以雲漢為

氣或曰漢水之精也近測之皆衆無名之星耳太史公以漢與星同為金之散氣雖未得其實頗為有見

其所往者

史詮曰漢志往作往

不種而穫不有土功必有大害

楊愼曰害星經作客客與穫合韻

望之如有毛羽然

史詮曰漢志羽作目

天精而見景星

考要曰考白虎通景星者大星也月或不見景星常見可以夜作有益於人民也又云王者德至文表則景星見德至山陵則景雲出

又按荊州占有瑞星有瑞氣太史公所謂景景格澤星皆瑞星也所謂歸邪慶雲皆瑞氣也瑞星之名凡四又曰周伯星又曰含譽星瑞氣之名凡三又曰昌光昌光赤如龍狀見則聖人作也

氣來畢而循車通者

史詮曰漢志通作道

彗星三見

考要曰春秋無彗星之書太史公所引蓋指星孛也

宋襄公時星隕如雨正義曰謂僖公十五年正月戊申朔隕石于宋五也

日知錄曰星隕如雨乃宋閔公之五年言襄公者史文之誤正義以僖公十五年隕石于宋五註之非也　楊慎曰春秋星隕如雨魯莊七年非宋襄時正義注非　金甡曰按宋世家云襄公七年宋地賈星如雨與雨偕下六鷁退飛風疾也蓋史公誤以五石之隕蒙

如雨以文一誤於彼再誤於此索隱於世家辯之甚詳正義所引亦不錯但未嘗辨明終與如雨不合楊氏駁之是矣然未悉本文之意固不指魯莊七年事也

近世十二諸侯七國相王正義曰漢孝景帝三年吳王濞楚王戊趙王遂濟南王辟光淄川王賢膠東王雄渠也

陳子龍曰按此七國即七雄自諸侯僭王故曰相王若漢七國則本王耳且于縱橫等說無干正義注非

斗象漁之

史詮曰東與柄同言此斗七星分主九州也春秋緯文耀鉤云魁星屬雍州樞星屬冀州机星屬雍州權星屬徐楊州衡星屬荊州開星屬梁兖州搖星屬豫州

三十年之間（正義曰謂從秦始王十六年起兵滅韓至漢高祖五年滅項羽則三十六年矣）

金蛙曰按自始皇十六年庚午至漢五年巳亥整三十年正義何以云三十六也　據始皇本紀滅韓在十七年

星茀於河戒

為經緯

楊慎曰戒即唐一行說山河兩戒之戒

張永祚曰五星行東西為經南北為緯正義正義曰五星行南北為經東西為緯也反言之誤也

日變脩德月變省刑星變結和

楊慎曰日變修德三句謂日掌德月掌刑星掌和

為天數者必通三五

余有丁曰按三五即太史公所謂五家三代也索隱首以五紀鮮五家次以三十歲小變

五百歲大變解三五此復以三辰五星為說疎謬殊甚

蒼帝行德

史詮曰此一節當在上文歲乃有災之下

黃帝行德天矢為之起（正義曰黃帝中央含樞紐之帝季夏萬物盛大則當大赦含養羣品也）風從西北來必以庚辛一秋中五至大赦三至小赦白帝行德以正月二十日二十一日月暈圍常大赦載謂有太陽也

金甡曰按此處文義多可疑者通一秋而言不得屬之黃帝一也天矢與赦有何干涉二

也白帝行德何以有正月云云三也風與月暈兩下分占而同歸于赦四也得毋有錯簡乎